(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年3 月31 日 (31.03.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/028463 A1

(51) 国際特許分類?: C07D 309/38, 309/26, 213/81, A61K 7/06, 31/366, A61P 1/16, 11/00, 13/12, 17/02, 9/10, 9/12, 17/14, 43/00, C07C 311/17, 311/51, 47/55, 69/73, 47/575, 49/258, 235/16, 235/84, 255/40, 271/28, 275/38, 255/29, 259/10

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/013987

(22) 国際出願日:

2004年9月16日(16.09.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-324149 2003 年9 月17 日 (17.09.2003) JP 特願2003-324153 2003 年9 月17 日 (17.09.2003) JP

- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 住友化学株式会社 (SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED) [JP/JP]; 〒1048260 東京都中央区新川二丁目27番1号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 富ケ原 祥隆 (TOMIGAHARA, Yoshitaka) [JP/JP]; 〒5600013 大阪 府豊中市上野東3-5-7 1 Osaka (JP). 東 清史 (HI-GASHI, Kiyoshi) [JP/JP]; 〒5420012 大阪府大阪市中央区谷町6-2-33-706 Osaka (JP). 高橋 淳也 (TAKAHASHI, Junya) [JP/JP]; 〒6660262 兵庫県川

辺郡猪名川町伏見台4-3-84 Hyogo (JP). 高橋 千鶴子 (TAKAHASHI, Chizuko) [JP/JP]; 〒5470016 大 阪府大阪市平野区長吉長原3-15-18-205 Osaka (JP).

- (74) 代理人: 榎本 雅之, 外(ENOMOTO, Masayuki et al.); 〒5418550 大阪府大阪市中央区北浜四丁目 5番33号 住友化学知的財産センター株式会社内 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告書

[続葉有]

(54) Title: CINNAMOYL COMPOUND AND USE OF THE SAME

(54) 発明の名称: シンナモイル化合物およびその用途

(57) Abstract: A cinnamoyl compound represented by the formula (I).

(57) 要約:

(I)

(I)

本発明は、式(I)

で示されるシンナモイル化合物等に関する。